

[PCT36 条及びPCT規則 70]

様式PCT/IPEA/409 (表紙) (2005年4月)

第I欄 報告の基礎

1. 言語に関し、この予備審査報告は以下のものを基礎とした。

- ☒ 出願時の言語による国際出願
- ☐ 出願時の言語から次の目的のための言語である _____ 語に翻訳された、この国際出願の翻訳文
- ☐ 国際調査 (PCT規則12.3(a)及び23.1(b))
- ☐ 国際公開 (PCT規則12.4(a))
- ☐ 国際予備審査 (PCT規則55.2(a)又は55.3(a))

2. この報告は下記の出願書類を基礎とした。(法第6条 (PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出された差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)

☒ 出願時の国際出願書類

☐ 明細書

第 _____ ページ、出願時に提出されたもの
 第 _____ ページ*、 _____ 付けで国際予備審査機関が受理したもの
 第 _____ ページ*、 _____ 付けで国際予備審査機関が受理したもの

☐ 請求の範囲

第 _____ 項、出願時に提出されたもの
 第 _____ 項*、PCT19条の規定に基づき補正されたもの
 第 _____ 項*、 _____ 付けで国際予備審査機関が受理したもの
 第 _____ 項*、 _____ 付けで国際予備審査機関が受理したもの

☐ 図面

第 _____ ページ/図、出願時に提出されたもの
 第 _____ ページ/図*、 _____ 付けで国際予備審査機関が受理したもの
 第 _____ ページ/図*、 _____ 付けで国際予備審査機関が受理したもの

☐ 配列表又は関連するテーブル

配列表に関する補充欄を参照すること。

3. ☐ 補正により、下記書類が削除された。

- ☐ 明細書 第 _____ ページ
☐ 請求の範囲 第 _____ 項
☐ 図面 第 _____ ページ/図
☐ 配列表 (具体的に記載すること) _____
☐ 配列表に関連するテーブル (具体的に記載すること) _____

4. ☐ この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c))

- ☐ 明細書 第 _____ ページ
☐ 請求の範囲 第 _____ 項
☐ 図面 第 _____ ページ/図
☐ 配列表 (具体的に記載すること) _____
☐ 配列表に関連するテーブル (具体的に記載すること) _____

* 4. に該当する場合、その用紙に“superseded”と記入されることがある。

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条(PCT35条(2))に定める見解、
それを裏付ける文献及び説明

1. 見解

新規性(N)	請求の範囲 5	有
	請求の範囲 1-4, 6-10	無
進歩性(IS)	請求の範囲	有
	請求の範囲 1-10	無
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 1-10	有
	請求の範囲	無

2. 文献及び説明(PCT規則70.7)

文献1: J P 2003-91007 A (株式会社日立製作所) 2003.03.28

文献2: W O 02/27747 A1 (PATENT-TREUHAND-GESELLSCHAFT FUR ELEKTRISCHE GLUHLAMPEN MBH)
2002.04.04

文献3: J P 10-1888810 A (ウエスト株式会社) 1998.07.21

請求の範囲 1-3, 9, 10

請求の範囲 1-3, 9, 10に記載された発明は、国際調査報告で引用された文献1から新規性、進歩性を有さない。

文献1には、外部電極型放電ランプにおいて、2つの外部電極が、ガラス管端部の熱変形した部分から離れた平坦な部分に形成される点が記載されており(図1等を参照)、実質的に両端の静電容量が等しくなっているものと認められる。また、バックライトとして用い得る点も記載されている(図7等を参照)。

請求の範囲 4, 6-9

請求の範囲 4, 6-9に記載された発明は、国際調査報告で引用された文献2から新規性、進歩性を有さない。

文献2には、ガラスよりなる空孔のある内挿体をガラス管に溶着後、空孔からガスを充填し、その後空孔を閉塞する外部電極型放電ランプの製造方法が記載されている(図面等を参照)。また、バックライトとして用い得る点も記載されている。

請求の範囲 5

請求の範囲5に記載された発明は、国際調査報告で引用された文献2, 3から進歩性を有さない。

文献3には、封止部の変形防止等のために仮封止を途中で行う放電ランプの封止方法が記載されている(図面等を参照)。